

Согласовано  
Декан стоматологического факультета  
И.М. Быков  
« 01 » сентябрь 2023 года

Утверждаю  
Проректор по учебной работе  
Т.В. Гайворонская  
« 26 » октября 2023 года

**ПРОТОКОЛ**  
**дополнений и изменений к рабочей программе**  
по дисциплине (модулю) «Химия»  
по специальности 31.05.03 Стоматология (уровень специалитета)  
на 2023-2024 учебный год

Предложение о дополнении или изменении к рабочей программе	Содержание дополнения или изменения к рабочей программе	Решение по изменению или дополнению к рабочей программе
Внести дополнения в рабочую программу, п.3.5. «Фонд оценочных средств» для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Химия»	1. <b>Приложение 1.</b> Фонд оценочных средств для проверки сформированности компетенций (части компетенций) при промежуточной аттестации по итогам освоения дисциплины	Привести ФОС в соответствие с формируемыми компетенциями На основе ФГОС ВО 3+

Протокол утвержден на заседании кафедры  
07 09 2023 года, протокол № 2

Зав. кафедрой фундаментальной  
и клинической биохимии

И.М. Быков

**Приложение 1.**

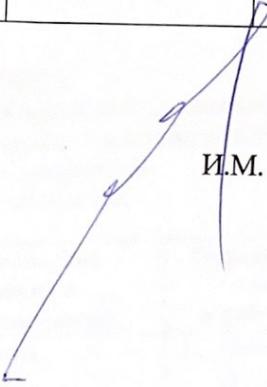
ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ  
ДЛЯ ПРОВЕРКИ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИЙ (ЧАСТИ  
КОМПЕТЕНЦИЙ) ПРИ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ПО ИТОГАМ ОСВОЕНИЯ  
ДИСЦИПЛИНЫ ХИМИЯ

Для студентов 6 курса  
Направление подготовки 31.05.03 Стоматология  
Форма обучения очная

Шифр компетенции	Номера заданий в тестовой форме	Номера (перечень) заданий для оценки практических навыков	Номера ситуационных задач
<b>ОК-1.</b> способность к абстрактному мышлению, анализу, синтезу	Термодинамика, кинетика №1-61	Термодинамика, кинетика № 1-10	№1,2
<b>ОК-5</b> способность к саморазвитию, самореализации, самообразованию, использование творческого потенциала	Протолитические процессы № 1-87 Гетерогенные процессы и равновесия № 1-40 Комплексные соединения № 1-40 Редокс-процессы и равновесия № 1-41 Гетероциклы, нуклеиновые кислоты № 1-42	Протолитические процессы № 1-25 Гетерогенные процессы и равновесия № 1-15 Редокс-процессы и равновесия № 1-10	№7,10
<b>ОПК-1</b> готовность решать стандартные задачи профессиональной деятельности с использованием информационных, библиографических ресурсов, медико-биологической терминологии ....	Коллигативные свойства растворов №1-71 Слабые и сильные электролиты №1-31	Коллигативные свойства растворов №1-24 Слабые и сильные электролиты №1-10	№6,17
<b>ОПК-2</b> готовность к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач профессиональной деятельности	Общие закономерности БОХ № 1-57 Биогенные элементы №1-89		
<b>ОПК-5</b> способность и готовность анализировать результаты собственной деятельности для предотвращения профессиональных ошибок	Лиофобные золи № 1-53 Лиофильные золи № 1-37 Аминокислоты, белки № 1-43	Лиофобные золи № 1-14 Лиофильные золи № 1-9	№8,11,16
<b>ОПК-7</b> готовность к использованию основных физико-математических и иных естественнонаучных понятий и методов при	Электрическая проводимость, кондуктометрия № 1-24 Потенциометрия № 1-40	Электрическая проводимость, кондуктометрия № 1-10 Потенциометрия № 1-10	

решении профессиональных задач			
<b>ПК-18 способность к участию в проведении научных исследований</b>	<b>Способы выражения концентрации вещества в растворе № 1-46</b> <b>Поверхностные явления, хроматография № 1-39</b>	<b>Способы выражения концентрации вещества в растворе № 1-12</b> <b>Поверхностные явления, хроматография № 1-11</b>	<b>№ 4,12</b>

Зав. кафедрой фундаментальной  
и клинической биохимии



И.М. Быков